

## ABSTRAK

**Tujuan penelitian** skripsi ini adalah untuk menganalisis dan merencanakan sistem informasi dan teknologi informasi yang ada pada PT. Tugu Pakulonan.

**Metodologi penelitian** yang digunakan yaitu metode pengumpulan data seperti studi pustaka dan wawancara serta metode analisis dan metode perencanaan strategi sistem dan teknologi informasi dengan kerangka kerja yang dibuat oleh Bernard (2005)

**Hasil yang dicapai** dari penelitian ini adalah dihasilkannya suatu rekomendasi arsitektur masa mendatang dan tahapan pencapaian arsitektur masa mendatang yang dapat dijadikan referensi bagi pengembangan perusahaan.

**Kesimpulan** dengan adanya arsitektur masa mendatang dan tahapan pencapaian, maka diharapkan PT. Tugu Pakulonan akan mampu menghadapi persaingan di masa yang akan datang. (RSD, HY).

**Kata Kunci** : Perencanaan, Strategi, Sistem informasi, Teknologi informasi, Enterprise Architecture

## ABSTRACT

***The research objective*** of this thesis is to analyze and plan for information systems and existing information technology at PT. Tugu Pakulonan.

***The research methodology*** used is the data collection methods such as interviews and library research and analysis methods and methods of strategic planning and information technology systems to the framework created by Bernard (2005)

***The result of*** this study is the production of a future recommendation architecture and future phases of architectural achievement that can be used as a reference for the development of the company.

***The conclusion*** to the future architecture and stages of achievement, it is expected that PT. Tugu Pakulonan will be able to face competition in the future. (RSD, HY).

**Keywords** : Planning, Strategic, Information Systems, Information Technology, Enterprise Architecture